# Systèmes d'électrophorèse

### Cuve horizontale Midigel 2

#### Caractéristiques

- Volume de tampon: 800 ml
- Nombre maximal d'échantillons: 72 (avec 4 peignes)
- Dimensions: 28 x 16 x 9 cm

### Applications

- Pour gels de taille standard
- Pour screening PCR et RFLP
- Pour applications analytiques ou préparatives sur les acides nucléiques, les fragments de restriction en gel d'agarose

#### Avantages

- ✔ Plateau support de gels 10 x 14 cm à quatre encoches pour l'insertion des peignes
- ✓ Plateau support de gels 10 x 8 cm à 2 encoches
- ✓ Les plateaux support sont transparents aux UV et équipés de parois coulissantes pour le coulage du gel
- Peigne 18 dents compatible avec pipettes multicanaux
- Peignes préparatifs disponibles
- Pieds à hauteur ajustable et niveau à bulle incorporé
- Bandes rouges de visualisation des dépôts
- ✓ La cuve est livrée complète



Taille de gel : 10 x 14 cm.

### Générateurs suggérés

- PS 304 : 300 Volts 400 mA -120 Watts
- PS 305 : 300 Volts 500 mA -150 Watts équipé du Timer et du Gel Saver
- PS 503: 500 Volts 300 mA -150 Watts équipé du Timer et du Gel Saver

- plateau support de gels amovible 10 x 14 cm transparent aux UV:
- 2 parois amovibles pour coulage direct des gels;
- un peigne épaisseur 2 mm, 16 dents, volume 24 µl;
- couvercle de sécurité ;
- jeu de cordons ;
- accessoires pour recirculation de tampon :
- manuel d'utilisation.

Référence	Désignation	€HT	
049025	Cuve Midigel 2 complète	570 -	
049026	Plateau transparent aux UV 10 x 14 cm	108,30 -	
049012	Plateau transparent aux UV 10 x 8 cm	108,30 -	
049003	Jeu de cordons	53,10 -	
049004	Système séparé de coulage de gels avec niveau et pieds réglables	200,20 -	

## **Peignes**

Référence	Epaisseur (mm)	Nombre de dents	Volume échant. (µl)	Largeur du puits (mm)	€HT
049016	1	10	24	6	81,30 -
049017	2	10	48	6	81,30 -
049018	3	10	72	6	81,30 -
049019	1	16	12	3	81,30 -
049020	2	16	24	3	81,30 -
049021	3	16	36	3	81,30 -
049022	1 microtitration	18	14	3,5	81,30 -
049023	Prep. 1 1 éch. / 2 marq.	-	360/2 x 12 µl	90 X 3	81,30 -
049037	Prep. 2 2 éch. / 2 marq	-	160/2 x 12 µl	40/3	81,30 -

## Cuve horizontale Midigel XL

### Caractéristiques

- ✓ Volume de tampon : 1200 ml
- Nombre maximal d'échantillons: 192 (avec 6 peignes)
- Dimensions: 32 x 23 x 9 cm

### Applications

**Peignes** 

- Pour gels de taille standard de 17, 12 et 7 cm de long selon le portoir utilisé
- ✓ Pour screening PCR et RFLP
- ✓ Pour applications analytiques ou préparatives sur les acides nucléiques, les fragments de restriction en gel d'agarose

### Avantages

- ✓ Plateau support de gels 15 x 17 cm à 6 encoches pour l'insertion des peignes
- Plateau support de gels 15 x 12 cm à 4 encoches
- Plateau support de gels 15 x 7 cm à 2 encoches
- ✓ Les plateaux support sont transparents aux UV et équipés de parois coulissantes pour le coulage du gel
- Les peignes 16 et 32 dents sont compatibles avec les pipettes multicanaux
- ✓ Peignes préparatifs disponibles
- Pieds à hauteur ajustable et niveau à bulle incorporé
- Bandes rouges de visualisation des dépôts
- ✓ La cuve est livrée complète

Taille de gel : 15 x 17 cm.

### Générateurs suggérés

- PS 304 : 300 Volts 400 mA -120 Watts
- PS 305 : 300 Volts 500 mA -150 Watts équipé du Timer et du Gel Saver
- PS 503: 500 Volts 300 mA -150 Watts équipé du Timer et

### La cuve est livrée avec :

- plateau support de gels amovible 15 x 17 cm transparent aux
- 2 parois amovibles pour coulage direct des gels;
- un peigne épaisseur 2 mm, 27 dents, volume 32 μl; couvercle de sécurité :
- jeu de cordons ;manuel d'utilisation.

Référence	Epaisseur (mm)	Nombre de dents	Volume* échant. (µl)	Largeur du puits (mm)	€HT	du Gel S	• manuel d'utilisatio
049418	2	16	48	6	79,10 -	Référence	Désignation
049419	3	16	72	6	79,10 -	049416	Cuve Midigel XL complète
049417	1	16	16	4	79,10 -	049427	Plateau transparent aux UV 15 x 17 cm (1 à 6 peignes)
049421	2	27	32	4	79,10 -	049428	Plateau transparent aux UV 15 x 12 cm (1 à 4 peignes)
049422	3	27	48	4	79,10 -	049429	Plateau transparent aux UV 15 x 7 cm (1 à 2 peignes)
049423**	1	32	13	3	79,10 -	049003	Jeu de cordons
049425	Prép. 1 1 éch./1 marq.	-	552 / 24	138 / 6	79,10 -	049043	Système séparé de coulage de gels avec
049426	Prép. 2 1 éch./1 marq.		1100 / 48	138 / 6	79,10 -		niveau et pieds réglables

Référence	Epaisseur (mm)	Nombre de dents	Volume* échant. (µl)	Largeur du puits (mm)	€HT
049418	2	16	48	6	79,10 -
049419	3	16	72	6	79,10 -
049417	1	16	16	4	79,10 -
049421	2	27	32	4	79,10 -
049422	3	27	48	4	79,10 -
049423**	1	32	13	3	79,10 -
049425	Prép. 1 1 éch./1 marq.	-	552 / 24	138 / 6	79,10 -
049426	Prép. 2 1 éch./1 marq.	-	1100 / 48	138 / 6	79,10 -

<sup>\*</sup> Volume de l'échantillon pour un gel de 5 mm d'épaisseur \*\* Compatible avec pipettes multicanaux

€ HT

659 -

95,30 -

95,30 -

95,30 -53,10 -293,90 -